INDICE GENERAL

1. Diccionario de datos……..4
   1.1. Tabla pv_profesores……...5
   1.2. Tabla pv_materias……..6
2. Modelo Entidad – Relación……...7
3. Nomenclatura de objetos utilizados……..7
   3.1. Tablas…..……7
   3.2. Campos……..7
   3.3. Contraints……...7
   3.4. Controles……8
4. Script de Creación de Tablas……...11
5. Diagrama de Flujo de Datos……13
6. Diagrama de Caso de Uso……...14
7. Diagrama de Secuencia……...15
8. Manual de usuario……...16
   8.1. Página Principal……...……17
      8.1.1. Menú Principal……..18
      8.1.2. Submenú……19
   8.2. Planta Baja……...23
      8.2.1. Auditorio……24
         8.2.1.1. Pantalla Auditorio…..…….24
      8.2.2. Aula Múltiple…….25
         8.2.2.1. Vista Panorámica Aula Múltiple……25
      8.2.3. Sala de Conferencias……..26
         8.2.3.1. Vista Panorámica Sala de Conferencias…….26
      8.2.4. Pasillo Izquierdo……27
      8.2.5. Pasillo Derecho……..27
      8.2.6. Subir……...28
   8.3. Planta Baja Pasillo Izquierdo……...28
      8.3.1. Asociación Estudiantes……..29
      8.3.2. Instituto de Investigación……...30
      8.3.3. Siguiente Pasillo……30
   8.4. Planta Baja Siguiente Pasillo……...31
      8.4.1. Laboratorio Física……..32
      8.4.2. Bar……..32
   8.5. Planta Baja Pasillo Derecho…….33
      8.5.1. Biblioteca……...34
         8.5.1.1. Pantalla Biblioteca…….34

8.5.1.1.1. Vista Panorámica Biblioteca……..35
8.5.2. Sala Ing. Galo Yépez Campos……...35
8.5.3. Siguiente Pasillo……36
8.6. Planta Baja Siguiente Pasillo……...36
8.6.1. Bar Bismark……...37
8.6.2. Sala de Juego...……..38
8.7. Primer Piso……...38
8.7.1. Auditorio……39
8.7.2. Decanato……40
8.7.2.1. Decanato……41
8.7.2.1.1. Vista Panorámica Decanato……...41
8.7.2.2. Subdecanato……...42
8.7.2.3. Secretaria……....42
8.7.2.3.1. Vista Panorámica Secretaria……...43
8.7.2.4. Subir……...43
8.7.3. Pasillo Izquierdo……44
8.7.4. Pasillo Derecho……..44
8.8. Primer Piso Pasillo Izquierdo……...45
8.8.1. Secretaria General……..46
8.8.1.1. Vista Panorámica Secretaria General……46
8.8.2. Sala Profesores……...47
8.8.2.1. Vista Panorámica Sala Profesores……..47
8.8.3. Siguiente Pasillo……48
8.9. Primer Piso Siguiente Pasillo……...48
8.9.1. Sala Idioma……49
8.9.1.1. Vista Panorámica Sala Idioma……...…50
8.9.2. Departamento Topografía……..50
8.9.3. DECE……51
8.9.4. Curso……..51
8.9.4.1. Vista Panorámica Curso……52
8.10. DECE……52
8.10.1. Secretaria DECE……53
8.10.1.1. Vista Panorámica Secretaria DECE……...54
8.10.2. Departamento Financiero……...54
8.10.2.1. Vista Panorámica Departamento Financiero……..55
8.10.3. Curso……..55
8.10.4. Subir Escaleras……...56
8.10.4.1. Pantalla Siguiente Piso……...56
8.10.4.1.1. Curso……..57
8.10.4.1.2. Post Grado……..58

8.10.4.1.2.1. Vista Panorámica Postgrado……...58
8.11. Primer Piso Pasillo Derecho……..59
8.11.1. Sala Computación……..60
8.11.1.1. Vista Panorámica Sala Computación…….60
8.11.2. Dirección y Coordinación Académica……...61
8.11.2.1. Vista Panorámica Dirección y Coordinación Académica……..61
8.11.3. Siguiente Pasillo……62
8.12. Primer Piso Siguiente Pasillo……62
8.12.1. Sala Audiovisual……63
8.12.2. Curso……..64
8.12.2.1. Vista Panorámica Curso…….64
8.13. Segundo Piso……..65
8.13.1. Pasillo Izquierdo……66
8.13.2. Pasillo Derecho……..66
8.14. Segundo Piso Pasillo Izquierdo…….67
8.14.1. Curso……..68
8.14.2. Siguiente Pasillo……68
8.15. Siguiente Pasillo, Pasillo Izquierdo……...69
8.15.1. Aulas Dibujo……..70
8.15.1.1. Vista Panorámica Aula Dibujo……..70
8.16. Siguiente Pasillo, Pasillo Derecho……71
8.16.1. Curso……..71
8.16.1.1. Vista Panorámica Curso…….72
8.17. Segundo Piso Pasillo Derecho……...72
8.17.1. Curso……..73
8.17.2. Siguiente Pasillo……74
8.18. Siguiente Pasillo, Pasillo Derecho…….74
8.18.1. Aulas Dibujo……..……75
8.18.1.1. Vista Panorámica Aulas Dibujo……...……..……76
8.19. Siguiente Pasillo, Pasillo Izquierdo……...76
8.19.1. Curso……..77
8.19.1.1. Vista Panorámica Curso…….....78
8.20. Regresar…….78
8.21. Inicio……..78

MANUAL TÉCNICO

El siguiente manual técnico tiene como objetivo mostrar las especificaciones técnicas utilizadas en el proyecto.

1. Diccionario de Datos

A continuación se describen las estructuras participantes dentro del modelo de datos del proyecto Paseo Virtual.

1.1.Tabla pv_profesores

PASEO VIRTUAL	DICCIONARIO DE DATOS	Fecha de Elaboración 29/01/11
NOMBRE DE TABLA pv_profesores	**DESCRIPCIÓN:** Almacena los datos personales de los profesores.	

DESCRIPCION DE CAMPOS

No.	CAMPO	DESCRIPCION	TIPO	FORMATO		VALIDACION
1	id_prof	Código del profesor		N	4	➢NOT NULL
2	apellido_1	Primer apellido del profesor		V	30	➢ NULL
3	apellido_2	Segundo apellido del profesor		V	30	➢NULL
4	nombres	Nombres de los profesores		V	30	➢NULL
5	nombre_completo	Nombre completo del profesor		V	60	➢NULL
6	estado	Muestra si está activo o no.		V	1	➢NULL

FORMATO GENERAL

N → Number

V → Varchar2

1.2. Tabla pv_materias

PASEO VIRTUAL	DICCIONARIO DE DATOS	Fecha de Elaboración 29/01/11

NOMBRE DE TABLA pv_materias	DESCRIPCIÓN: Almacena los nombres de las materias.

DESCRIPCIÓN DE CAMPOS

No.	CAMPO	DESCRIPCION	TIPO	FORMATO		VALIDACION
1	id_materia	Código de la materia		N	4	➢NOTNULL
2	descripción	Nombre de la materia		V	60	➢NULL
3	nivel	Nivel en el que se dicta la materia		N	4	➢NULL
4	estado	Muestra si está activa o no		V	1	➢NULL

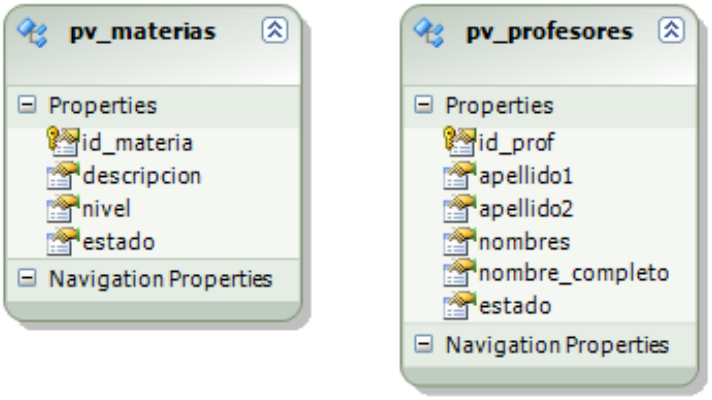
FORMATO GENERAL

N → Number

V → Varchar2

2. Modelo Entidad - Relación

A continuación se muestra el modelo Entidad – Relación de las tablas utilizadas en el Paseo Virtual, la Base de Datos utilizada es SQL SERVER 2005, son dos tablas completamente independientes una de la otra, estas tablas van a servir para mostrar la información de las materias y de los profesores.



Los datos utilizados para la tabla **pv_materias** se toman de todas las materias existentes en el pensum académico de Ingeniería Civil y para la tabla **pv_profesores** se toma el listado de profesores que dan clases para la misma carrera.

3. Nomenclatura de objetos utilizados

La nomenclatura que se utiliza para nombrar a cada uno de los objetos en la programación del proyecto Paseo Virtual es detallada a continuación:

3.1.Tablas

- ✓ Los nombres de las tablas se han escrito con minúscula comenzando con los caracteres **pv_nombredelatabla**. Por ejemplo:
    - o **pv_profesores.-** Almacena los datos personales de los profesores..

3.2. Campos

- ✓ Los nombres de los campos se han escrito con minúscula y muestran una descripción específica de lo que se almacena. Por ejemplo
    - o **id_prof.-** Almacena el código del profesor.

3.3. Constraints

- ✓ Se crearon constraints para claves primarias, para validar el ingreso de valores no nulos.
- ✓ Los nombres de los constraints constan de las siguientes partes:

- **PK_nombredelatabla.-** Caracteres PK y el nombre de la tabla donde se los crea.

3.4.Controles

✓ Los controles utilizados en el proyecto Paseo Virtual se define de la siguiente manera:

- **bt_nombredelboton**: Se usa las siglas **bt** seguido del **_** y el nombre del botón para identificar a este tipo de control. Por ejemplo:
  - **bt_regresar:** Control que permite regresar de una página a otra.
- **lb_nombredellabel:** Se usa las siglas **lb** seguido del **_** y el nombre del label. Por ejemplo:
  - **lb_aula_multiple:** Control que muestra el nombre de la aula múltiple.
- **gr_nombredelgrid:** Se usa las siglas **gr** seguido del **_** y el nombre del grid. Por ejemplo:
  - **gr_auditorio:** Control que permite agrupar varios elementos en un solo grid.

- **txt_nombredeltexto :** Se usa las siglas **txt** seguido del **_** y el nombre del texto. Por ejemplo:
  - **txt_sala_conf:** Control que permite mostrar texto.
- **path_nombredelpath:** Se usa las siglas **path** seguido del **_** y el nombre del path. Por ejemplo:
  - **path_aula_multiple:** Control que permite usar un rectángulo.
- **hyper_nombredelhipervinculo:** Se usa las siglas **hyper** seguido del **_** y el nombre del hipervínculo. Por ejemplo:
  - **hyper_aula:** Control que permite ir a otra ventana.
- **me_nombredelmediaelement:** Se usa las siglas **me** seguido del _ y el nombre del media element. Por ejemplo:
  - **me_video:** Control que permite mostrar video y audio.
- **dt_nombredatagrid:** Se usa las siglas **dt** seguido del _ y el nombre del datagrid. Por ejemplo:
  - **dt_datos_prof:** Muestra información en forma de una tabla.

4. Script de Creación de Tablas

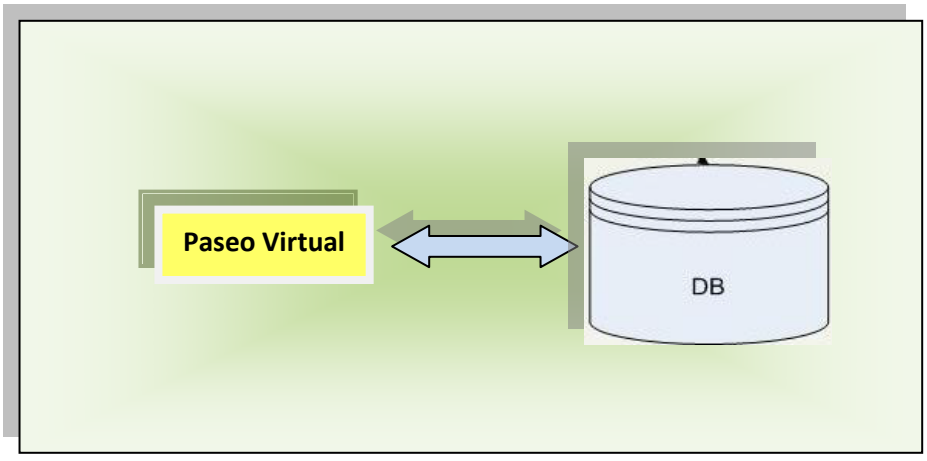
```
USE [Paseo_Virtual]
GO
/****** Object:  Table [dbo].[pv_profesores]    Script Date: 02/08/2011
21:56:03 ******/
SET ANSI_NULLS ON
GO
SET QUOTED_IDENTIFIER ON
GO
SET ANSI_PADDING ON
GO
CREATE TABLE [dbo].[pv_profesores](
      [id_prof] [int] NOT NULL,
      [apellido1] [varchar](30) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS NULL,
      [apellido2] [varchar](30) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS NULL,
      [nombres] [varchar](30) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS NULL,
      [nombre_completo] [varchar](60) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS
NULL,
      [estado] [varchar](1) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS NULL,
 CONSTRAINT [PK_pv_profesores] PRIMARY KEY CLUSTERED
(
      [id_prof] ASC
)WITH (IGNORE_DUP_KEY = OFF) ON [PRIMARY]
) ON [PRIMARY]

GO
SET ANSI_PADDING OFF
GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'codigo del profesor' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_profesores',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'id_prof'

GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'primer apellido del profesor' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_profesores',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'apellido1'

GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'segundo apellido del profesor' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_profesores',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'apellido2'

GO
```

```
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'nombes de los profesores' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_profesores',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'nombres'

GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'nombre completo del profesor' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_profesores',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'nombre_completo'

GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'muestra si está activo o no' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_profesores',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'estado'



USE [Paseo_Virtual]
GO
/****** Object:  Table [dbo].[pv_materias]    Script Date: 02/08/2011
21:55:14 ******/
SET ANSI_NULLS ON
GO
SET QUOTED_IDENTIFIER ON
GO
SET ANSI_PADDING ON
GO
CREATE TABLE [dbo].[pv_materias](
      [id_materia] [int] NOT NULL,
      [descripcion] [varchar](60) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS NULL,
      [nivel] [int] NULL,
      [estado] [varchar](1) COLLATE Modern_Spanish_CI_AS NULL,
 CONSTRAINT [PK_pv_materias] PRIMARY KEY CLUSTERED
(
      [id_materia] ASC
)WITH (IGNORE_DUP_KEY = OFF) ON [PRIMARY]
) ON [PRIMARY]

GO
SET ANSI_PADDING OFF
GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'codigo de la materia' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_materias',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'id_materia'

GO
```

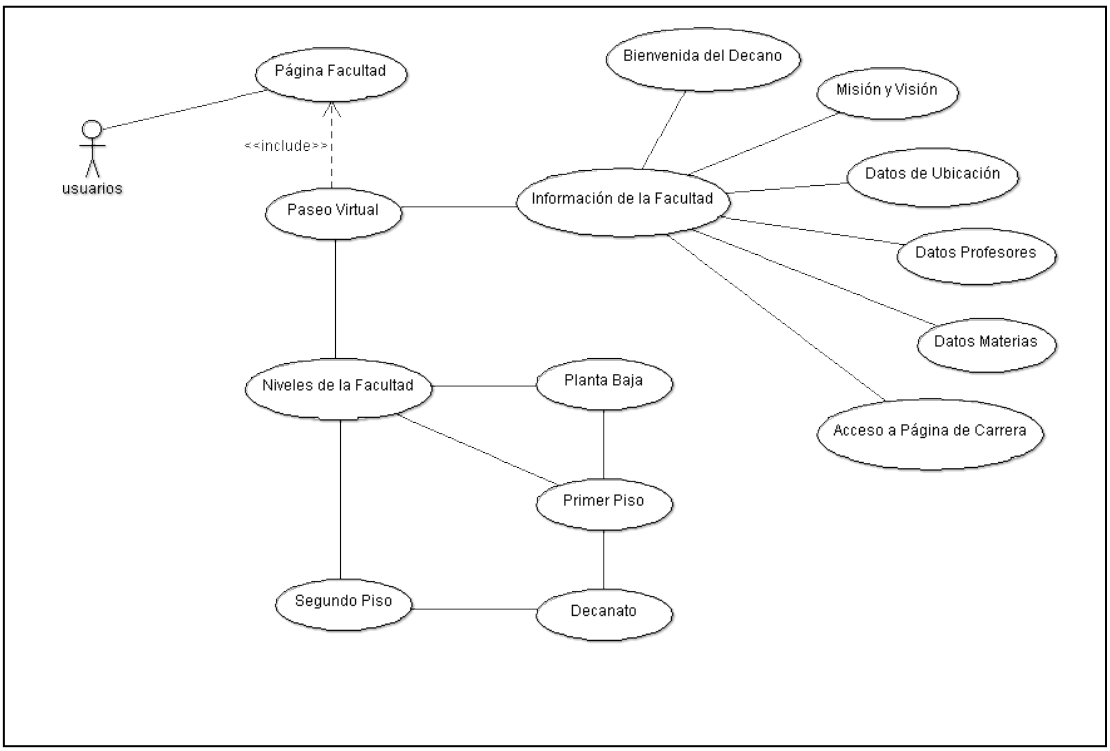
```
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'nombre de la materia' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_materias',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'descripcion'

GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description', @value=N'nivel
en el que se dicta la materia' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_materias',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'nivel'

GO
EXEC sys.sp_addextendedproperty @name=N'MS_Description',
@value=N'muestra si está activa o no' ,@level0type=N'SCHEMA',
@level0name=N'dbo', @level1type=N'TABLE', @level1name=N'pv_materias',
@level2type=N'COLUMN', @level2name=N'estado'
```

5. Diagrama de Flujo de Datos

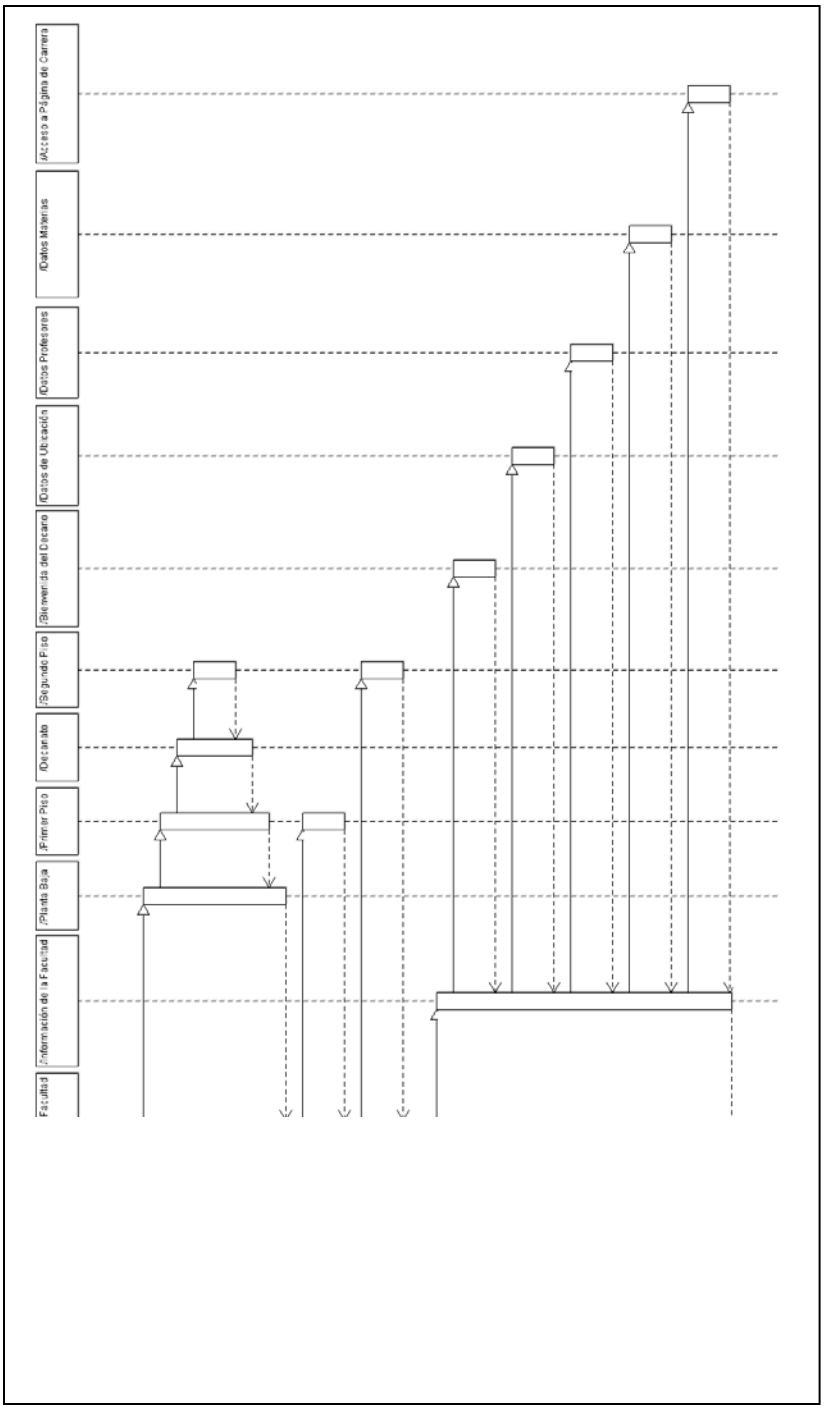
Descripción General del Paseo Virtual



6. Diagrama de Caso de Uso



7. Diagrama de Secuencia



8. Manual de Usuario

El Paseo Virtual fue desarrollado con el fin de dar a conocer los beneficios con los que cuenta la Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas y pueda ser fácilmente manejado por las personas que visiten la página web.

El siguiente manual tiene como finalidad mostrar a las personas el correcto funcionamiento del proyecto Paseo Virtual, a continuación se muestra una descripción de cómo es su uso.

La página principal tendrá un menú y un submenú que servirán para indicar las opciones que se tienen y las acciones que se pueden realizar, cada menú existente en los pasillos indican cuales son los lugares que se podrán visitar, así también se encontraran eventos como por ejemplo al poner el mouse sobre uno de los botones del menú, este se iluminará al igual que el lugar al que hace referencia.

Cada vez que se ubique el mouse sobre una de las puertas que se ilumina aparecerá un pequeño mensaje informativo sobre el lugar visitado, de la misma forma se encontraran

con un pequeño logo de la Facultad el cual sirve para indicarnos que se podrá observar una vista panorámica de este sitio o que se tendrá la opción de avanzar a otra ventana.

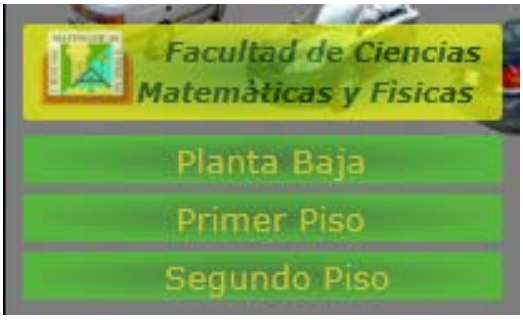
Las flechas celestes que se encontraran en los diferentes pasillos indican que se podrá avanzar al siguiente sector de la Facultad y los botones **Regresar** indican que se puede retroceder a la ventana anterior.

A continuación se describe cada una de las pantallas que componen a este Paseo Virtual.

8.1. Página Principal

La pantalla principal está compuesta por las siguientes opciones:

8.1.1. Menú Principal



- **Planta Baja:** Lleva al pasillo de la planta baja donde encontramos el auditorio, aula múltiple y sala de conferencias.

- **Primer Piso:** Lleva al pasillo del primer piso donde están entradas al auditorio en la parte alta.

- **Segundo Piso:** Lleva al pasillo del segundo piso donde tenemos dos entradas que nos llevan a otros pasillos.

8.1.2. Submenú

- **Bienvenida:** Muestra un video de bienvenida por parte del Ing. Fernando Abad Montero, decano de la Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas.

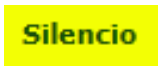
- **Misión / Visión:** Presenta las metas que tiene la Facultad a corto y a largo plazo.

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS Y FÍSICAS
MISIÓN
Misión
La Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas de la Universidad de Guayaquil preparará científicamente y humanísticamente Ingenieros Civiles, Ingenieros en Sistemas Computacionales e Ingenieros en Networking para que con conocimientos, habilidades y destrezas, en forma solidaria y autónoma, coadyuven a la transformación y desarrollo de la sociedad.
Visión
La Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas será una institución líder en la formación científica de profesionales e investigadores en las ramas de la Ingeniería Civil, Ingeniería en Sistemas Computacionales e Ingeniería en Networking, que con cada vez mayores conocimientos, coadyuven a la transformación de la sociedad.
VISIÓN
CERRAR

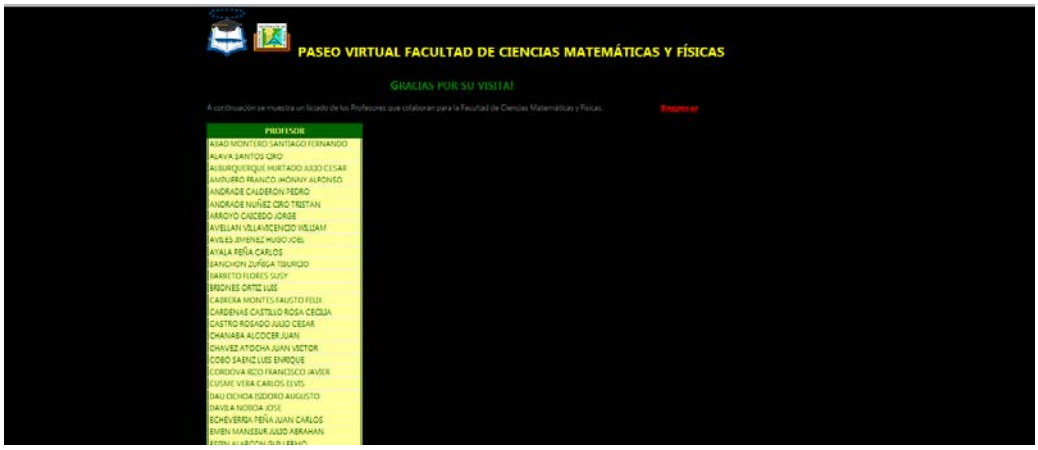
- **Ubicación:** Permite ver la dirección física de la Facultad.

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS Y FÍSICAS
UBICACIÓN
Ciudadela Universitaria "Dr. Salvador Allende"
Av. Fortunato Safadi (Delta) y Av. Kennedy
Tell.: (593 4) 2283348 - 2283966 - 2286881
FF.CC.MM.FF
CERRAR

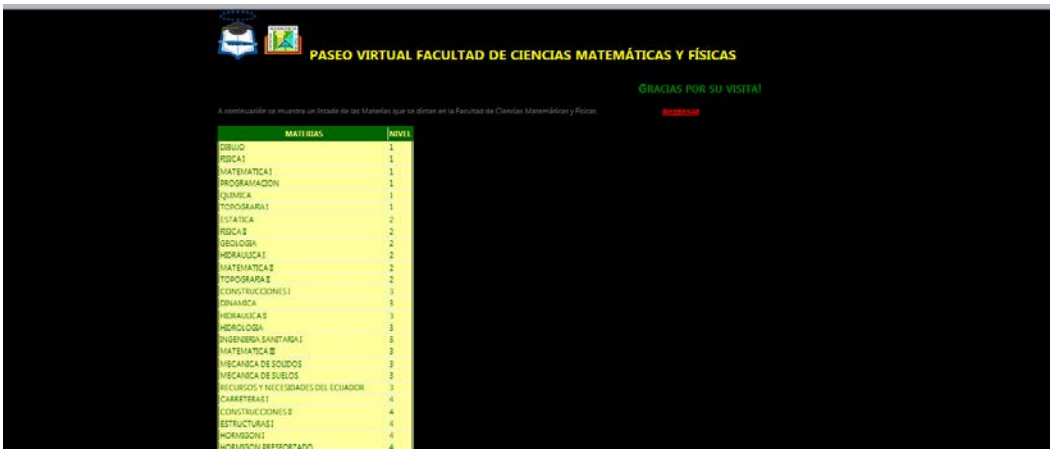
- **Silencio:** Ayuda a silenciar la música de fondo que tiene el Paseo Virtual



- **Profesores:** Muestra una lista de los profesores de la Facultad.

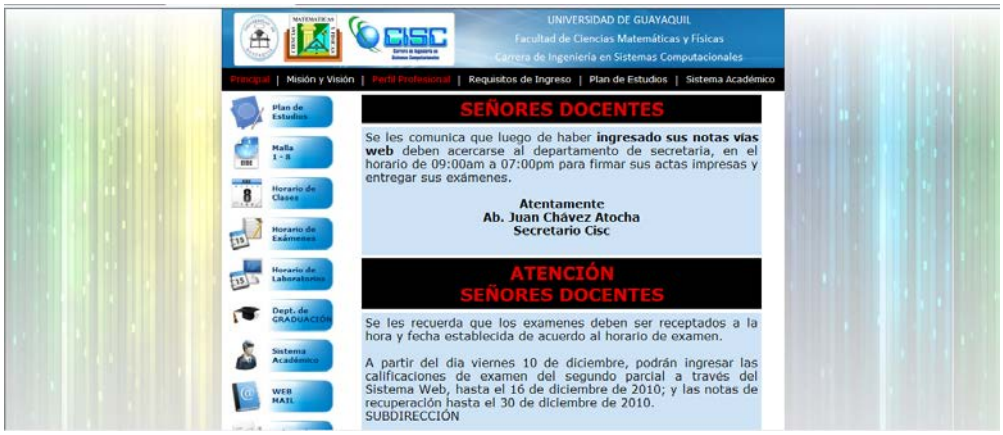


- **Materias:** Muestra una lista de las materias y nivel al que pertenecen.



- **Ruffilli:** Muestra imágenes del laboratorio de Ruffilli de la Facultad.

- **CISC:** Al dar click se podrá ir a la página de la Carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales.


UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas
Carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales
Principal | Misión y Visión | Perfil Profesional | Requisitos de Ingreso | Plan de Estudios | Sistema Académico
Plan de Estudios
Malla 1 - 8
Horario de Clases
Horario de Exámenes
Horario de Laboratorios
Dept. de GRADUACIÓN
Sistema Académico
WEB MAIL
SEÑORES DOCENTES
Se les comunica que luego de haber ingresado sus notas vías web deben acercarse al departamento de secretaría, en el horario de 09:00am a 07:00pm para firmar sus actas impresas y entregar sus exámenes.
Atentamente
Ab. Juan Chávez Atocha
Secretario Cisc
ATENCIÓN
SEÑORES DOCENTES
Se les recuerda que los examenes deben ser receptados a la hora y fecha establecida de acuerdo al horario de examen.
A partir del dia viernes 10 de diciembre, podrán ingresar las calificaciones de examen del segundo parcial a través del Sistema Web, hasta el 16 de diciembre de 2010; y las notas de recuperación hasta el 30 de diciembre de 2010.
SUBDIRECCIÓN

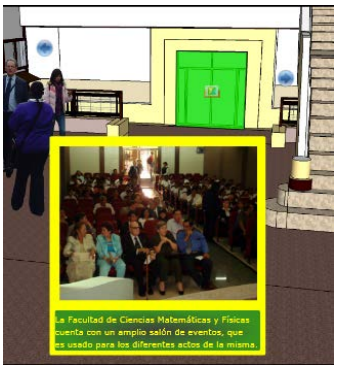
8.2. Planta Baja

En la planta baja se podrá encontrar un menú donde tendremos algunas opciones para visitar como por ejemplo aula múltiple, auditorio y sala de conferencias.

Al poner el mouse sobre el botón del menú se iluminará al igual que la puerta y cuando se ponga el mouse sobre la puerta se mostrará un pequeño mensaje informativo.

8.2.1. Auditorio

Muestra información sobre el salón que posee la Facultad.


La Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas
cuenta con un amplio salón de eventos, que
es usado para los diferentes actos de la misma.

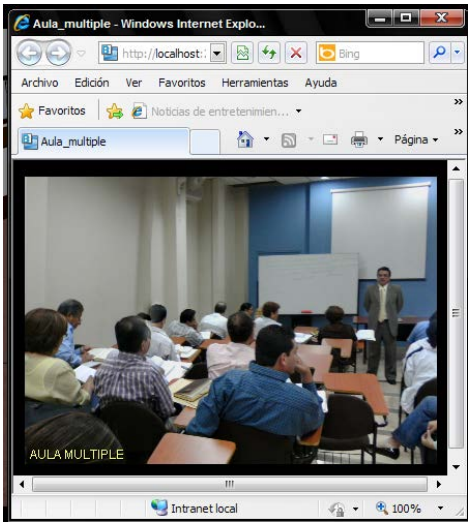
8.2.1.1. Pantalla Auditorio

Se muestra imágenes sobre el auditorio.

8.2.2. Aula Múltiple

Se encuentra información acerca del aula múltiple que tiene la Facultad.

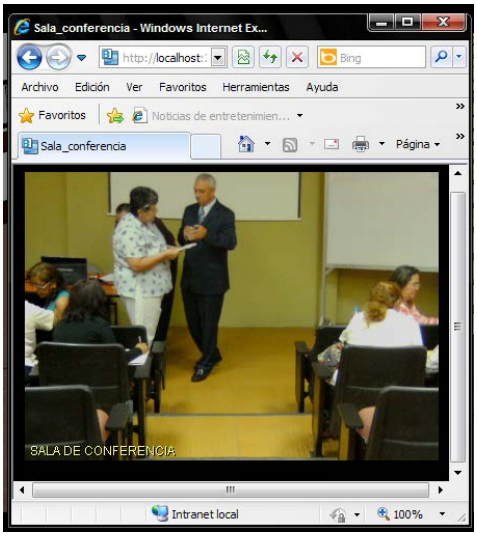
8.2.2.1. Vista Panorámica Aula Múltiple



8.2.3. Sala de Conferencias

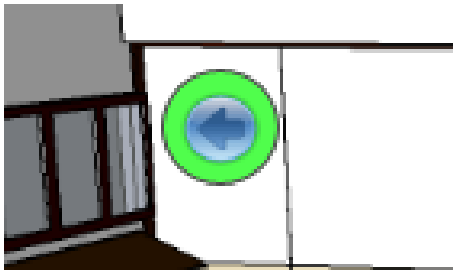
Tiene información sobre la sala de conferencias.

8.2.3.1. Vista Panorámica Sala de Conferencias



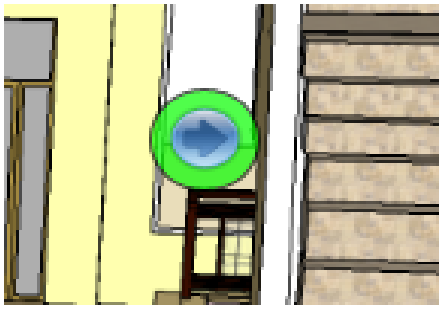
8.2.4. Pasillo Izquierdo

Existe una flecha que indica que se puede ir al siguiente pasillo.



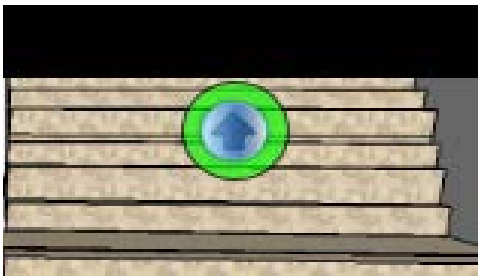
8.2.5. Pasillo Derecho

Existe una flecha que indica que se puede ir al siguiente pasillo.



8.2.6. Subir

La flecha indica que va al primer piso



8.3. Planta Baja Pasillo Izquierdo

En esta ventana se encuentra la asociación de estudiantes y el instituto de investigación.

8.3.1. Asociación Estudiantes

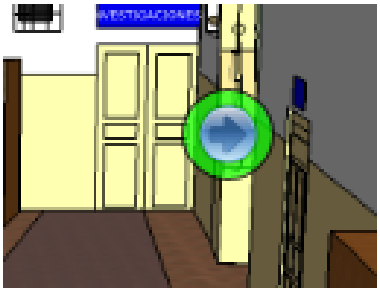
Muestra información sobre la asociación de estudiantes de la Facultad.

8.3.2. Instituto de Investigación

Muestra información sobre el instituto de investigación.

8.3.3. Siguiente Pasillo

Indica donde se debe dar click para ir al siguiente pasillo.



8.4. Planta Baja Siguiente Pasillo

Se tiene el bar y el laboratorio de física.

8.4.1. Laboratorio Física

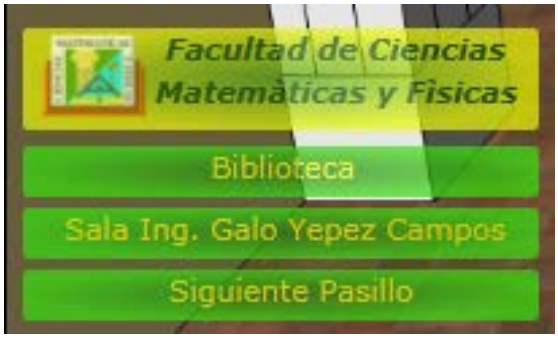
Indica donde está el laboratorio de física.

8.4.2. Bar

Muestra donde está el bar.

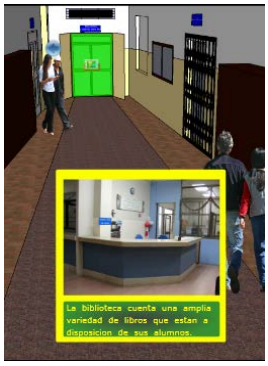
8.5. Planta Baja Pasillo Derecho

En este pasillo se encuentra la biblioteca y la sala Galo Yépez.



8.5.1. Biblioteca

Indica donde está la biblioteca.

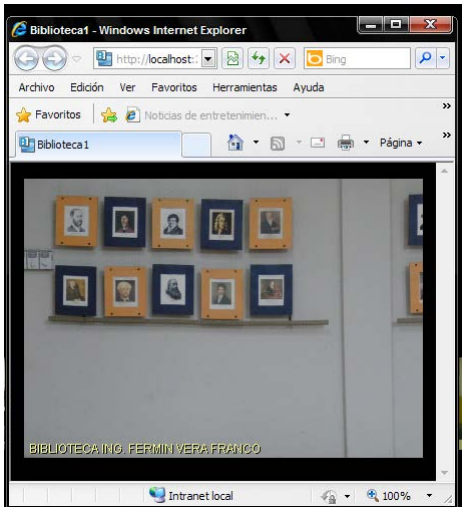


8.5.1.1. Pantalla Biblioteca

Muestra información de la biblioteca

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS Y FÍSICAS
Biblioteca Ing. Fermín Vera Franco
Nuestra Facultad cuenta con una sala de videoteca donde los alumnos pueden ver videos educativos sobre las diferentes materias que se dictan en ella.
Ver panorámica
Regresar

8.5.1.1.1. Vista Panorámica Biblioteca



8.5.2. Sala Ing. Galo Yépez Campos

Muestra información sobre la sala.

8.5.3. Siguiente Pasillo

La flecha indica donde está el siguiente pasillo.

8.6. Planta Baja Siguiente Pasillo

En este pasillo se encuentra el bar y la sala de juego.

8.6.1. Bar Bismark

Muestra información sobre el bar Bismark.

Nuestra Facultad cuenta con un bar donde todo lo
que se vende es higiénicamente preparado y serán
atendidos de la forma que se merecen.

8.6.2. Sala de Juego

Muestra información sobre la sala de juego
.

8.7. Primer Piso

En este pasillo se encuentra el bar y la sala de juego.

8.7.1. Auditorio

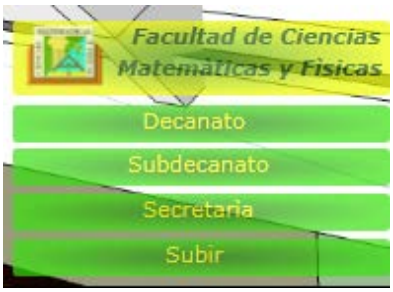
Muestra información de la entrada a la parte alta del auditorio.

Facultad de Ciencias
Matemáticas y Físicas
Auditorio
Decanato
Pasillo Izquierdo
Pasillo Derecho
La Facultad de Ciencias Matemáticas y Físicas cuenta con un amplio salón de eventos, que es usado para los diferentes actos de la misma.

8.7.2. Decanato

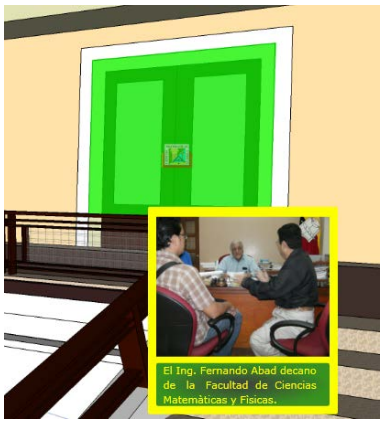
Al dar click en este botón se podrá ir a la pantalla del decanato, subdecanato y secretaría.

En esta pantalla podemos ver el decanato, subdecanato y secretaria.

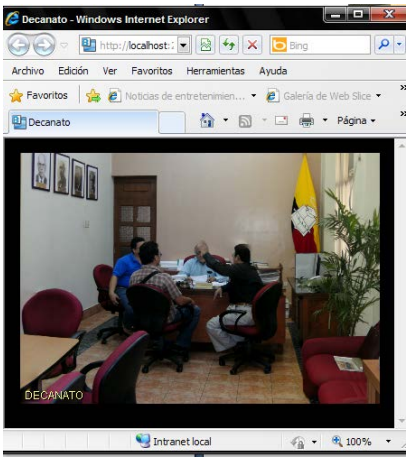


8.7.2.1. Decanato

Muestra información del decanato.

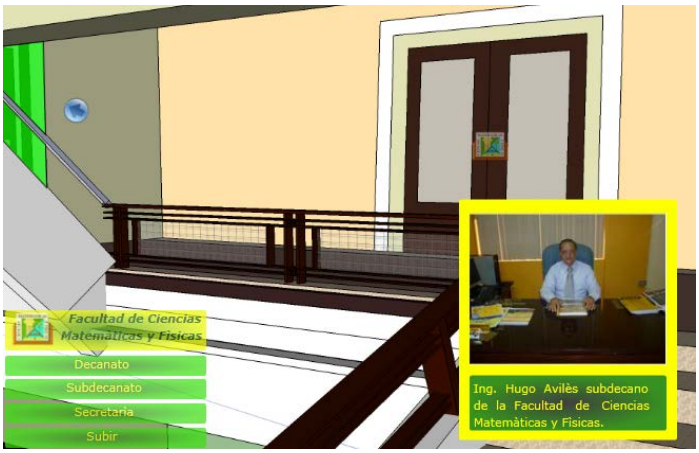


8.7.2.1.1. Vista Panorámica Decanato



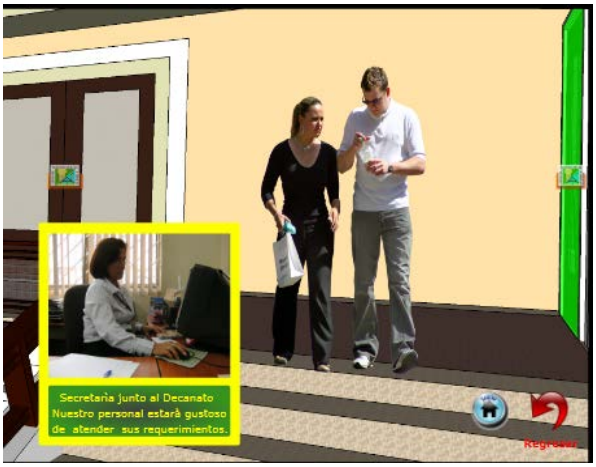
8.7.2.2. Subdecanato

Muestra información del subdecanato.



8.7.2.3. Secretaría

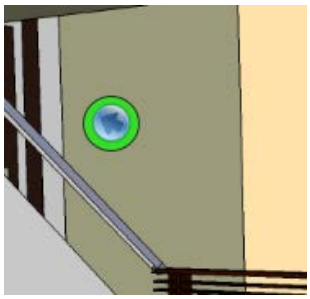
Muestra información de la secretaría.



8.7.2.3.1. Vista Panorámica Secretaría

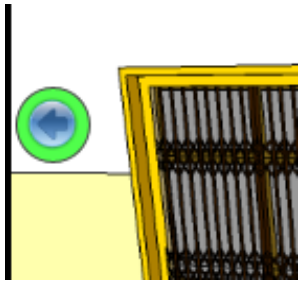
8.7.2.4. Subir

Permite ir al siguiente piso.



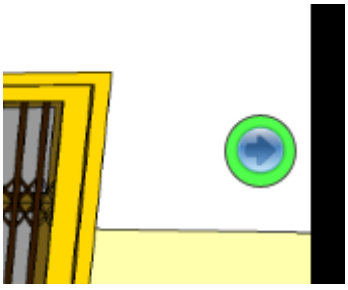
8.7.3. Pasillo Izquierdo

Muestra el siguiente pasillo



8.7.4. Pasillo Derecho

Muestra el siguiente pasillo



8.8. Primer Piso Pasillo Izquierdo

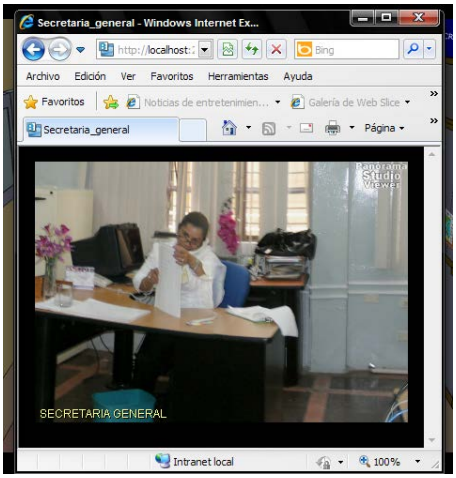
En este pasillo se encuentra la secretaría general y la sala de profesores.

8.8.1. Secretaría General

Muestra información sobre la secretaría general.

SECRETARÍA
Nuestro personal de secretaria está siempre listo para atender sus requerimientos y responder cualquier inquietud.

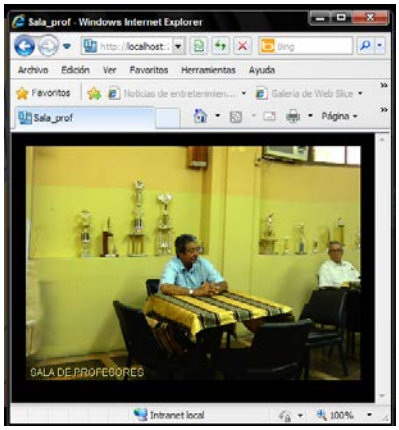
8.8.1.1. Vista Panorámica Secretaría General



8.8.2. Sala Profesores

Muestra información sobre la sala de profesores.

8.8.2.1. Vista Panorámica Sala Profesores



8.8.3. Siguiente Pasillo

Permite ir al siguiente pasillo.

8.9. Primer Piso Siguiente Pasillo

En este pasillo se encuentra la sala de idioma, departamento de topografía, cursos y escalera para ir a la secretaría del DECE.

8.9.1. Sala Idioma

Muestra información sobre las aulas de idioma.

SALA DE IDIOMAS
La Facultad cuenta con salas de idiomas equipadas con modernos equipos audiovisuales para beneficio de sus alumnos.

8.9.1.1. Vista Panorámica Sala Idioma

8.9.2. Departamento Topografía

Tiene información sobre el departamento de topografía.

Contamos con equipos modernos como Teodolitos, los cuales son utilizados por los alumnos para realizar sus clases demostrativas.

8.9.3. DECE

Muestra una flecha que indica que se puede avanzar al siguiente pasillo.

8.9.4. Curso

Muestra información sobre los cursos existentes.

8.9.4.1. Vista Panorámica Curso

8.10. DECE

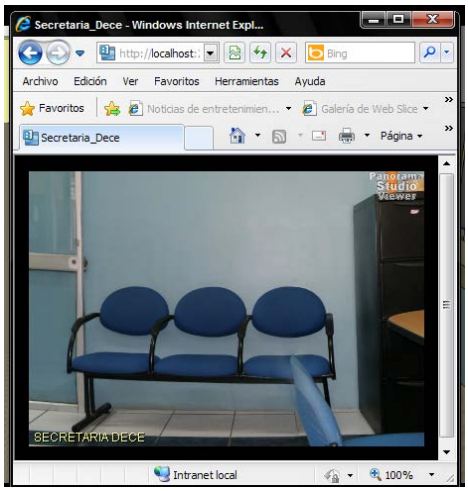
En este pasillo se encuentra la secretaría del DECE, departamento financiero y curso.

8.10.1. Secretaría DECE

Muestra información sobre la secretaría del DECE.

Nuestro personal de secretaria del DECE està siempre listo para atender sus requerimientos y responder cualquier inquietud.

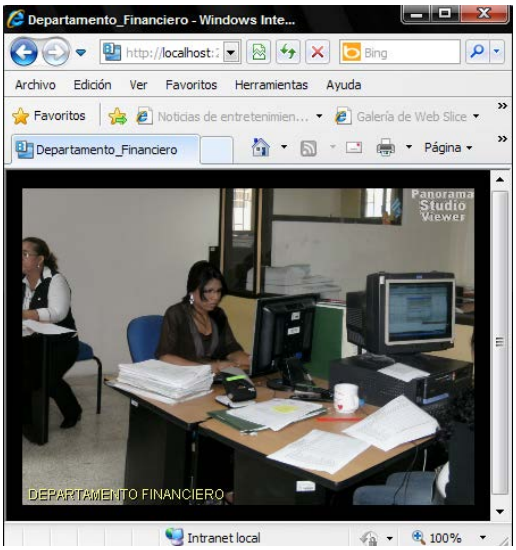
8.10.1.1. Vista Panorámica Secretaría DECE



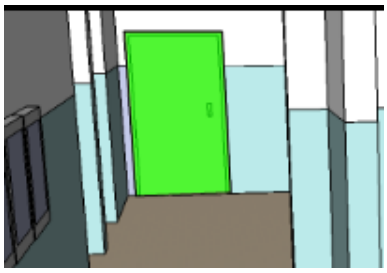
8.10.2. Departamento Financiero

Muestra información sobre el departamento financiero.

8.10.2.1. Vista Panorámica Departamento Financiero

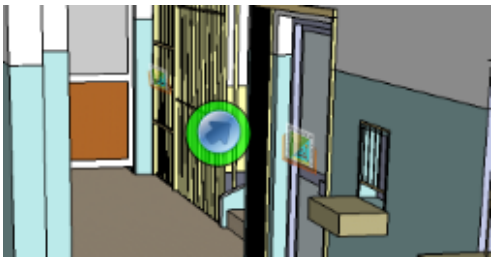


8.10.3. Curso



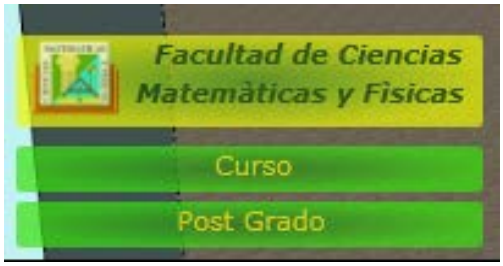
8.10.4. Subir Escaleras

Lleva al siguiente piso.

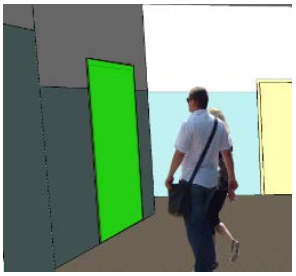


8.10.4.1. Pantalla Siguiente Piso

Se encuentra curso y escaleras al departamento de postgrado.

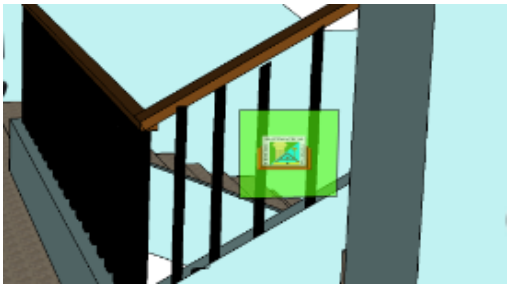


8.10.4.1.1. Curso

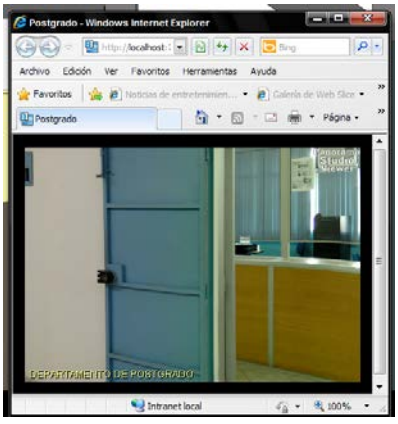


8.10.4.1.2. Post Grado

Muestra una flecha que indica que se puede ir al departamento de postgrado.

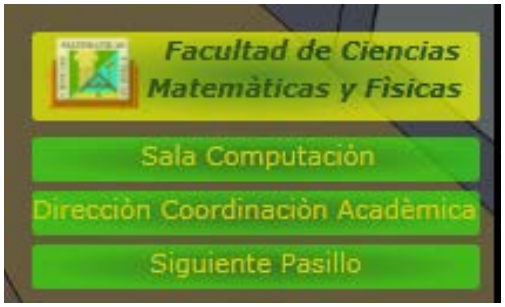


8.10.4.1.2.1. Vista Panorámica Postgrado



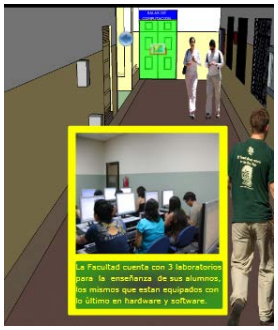
8.11. Primer Piso Pasillo Derecho

En este pasillo se encuentra el departamento de dirección y coordinación académica y sala de computación.

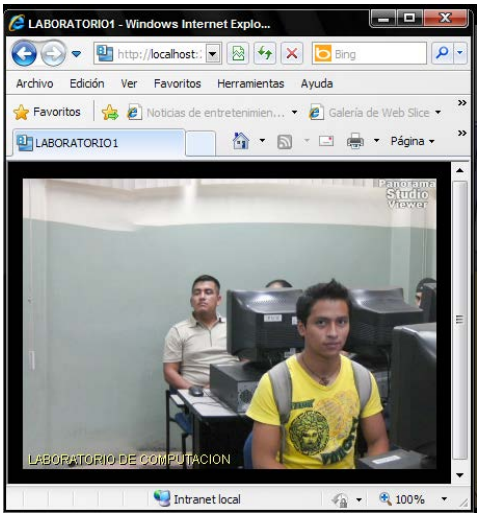


8.11.1. Sala Computación

Muestra información sobre los laboratorios.


La Facultad cuenta con 3 laboratorios para la enseñanza de sus alumnos, los mismos que estan equipados con lo último en hardware y software.

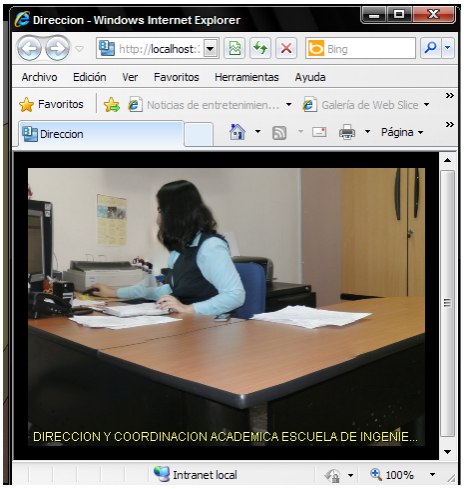
8.11.1.1. Vista Panorámica Sala Computación



8.11.2. Dirección y Coordinación Académica

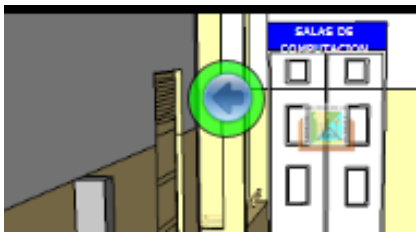
Muestra información sobre la dirección y coordinación académica.

8.11.2.1. Vista Panorámica Dirección y Coordinación Académica



8.11.3. Siguiente Pasillo

La flecha indica que se puede ir al siguiente pasillo.



8.12. Primer Piso Siguiente Pasillo

En este pasillo se encuentra la sala audiovisual y los cursos.

8.12.1. Sala Audiovisual

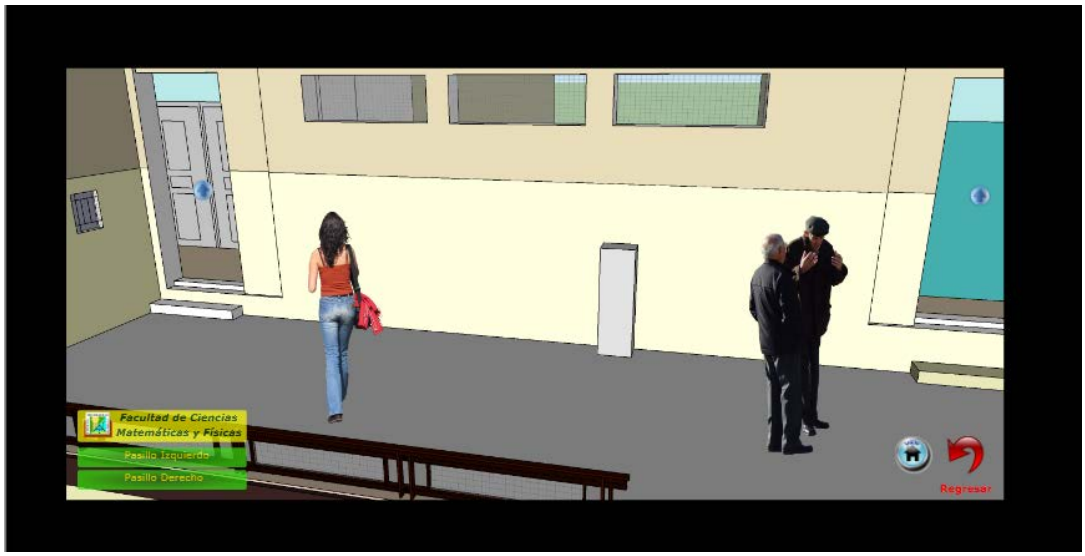
8.12.2. Curso

Muestra información de los cursos.

La Facultad cuenta con salones de clases amplios para que los alumnos puedan tener un lugar cómodo donde aprender.
La Facultad cuenta con salones de clases amplios para que los alumnos puedan tener un lugar cómodo donde aprender.

8.12.2.1. Vista Panorámica Curso

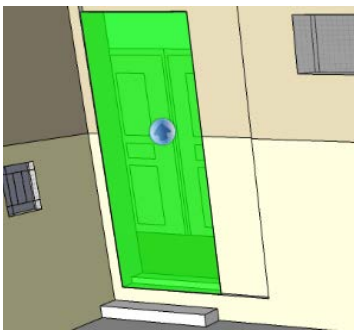
8.13. Segundo Piso



En este pasillo existen dos entradas.

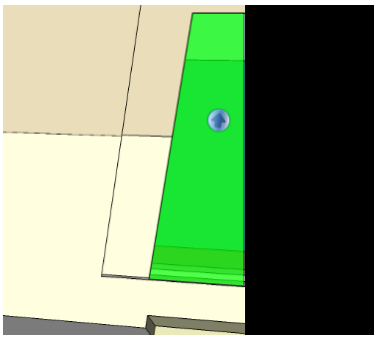
8.13.1. Pasillo Izquierdo

Indica que se puede ir al pasillo izquierdo.

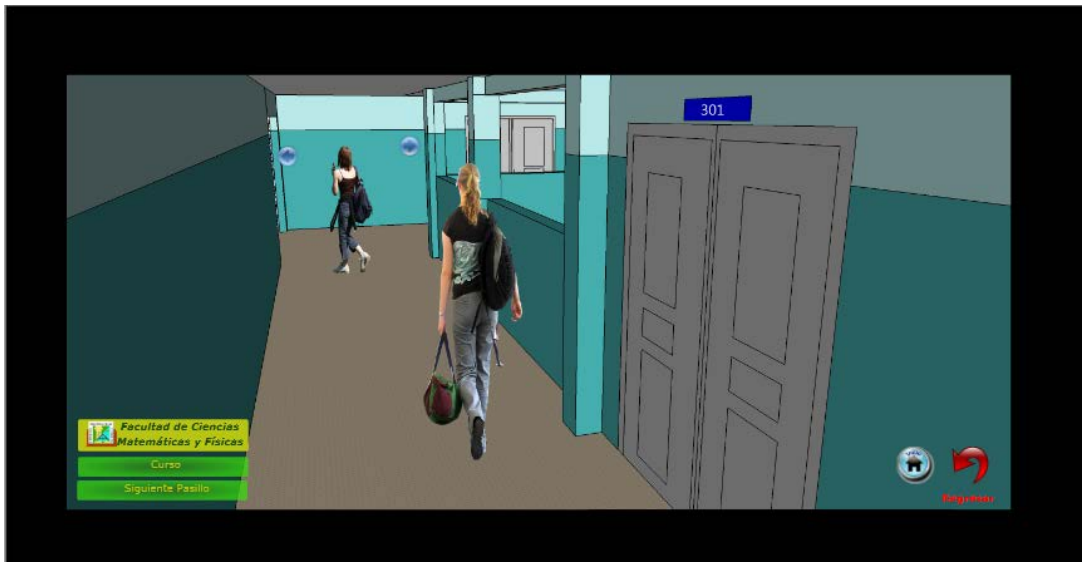


8.13.2. Pasillo Derecho

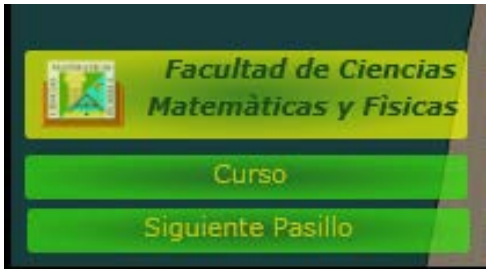
Indica que se puede ir al pasillo derecho.



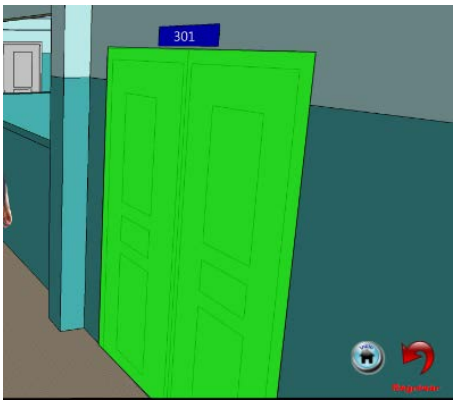
8.14. Segundo Piso Pasillo Izquierdo



En este pasillo existe un curso.

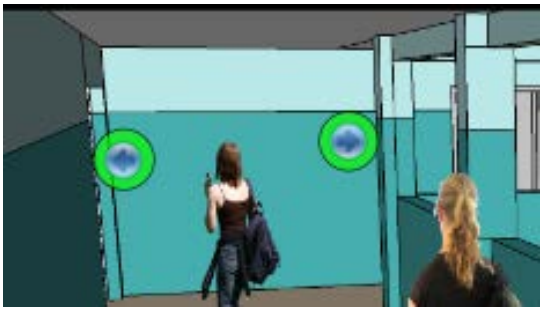


8.14.1. Curso

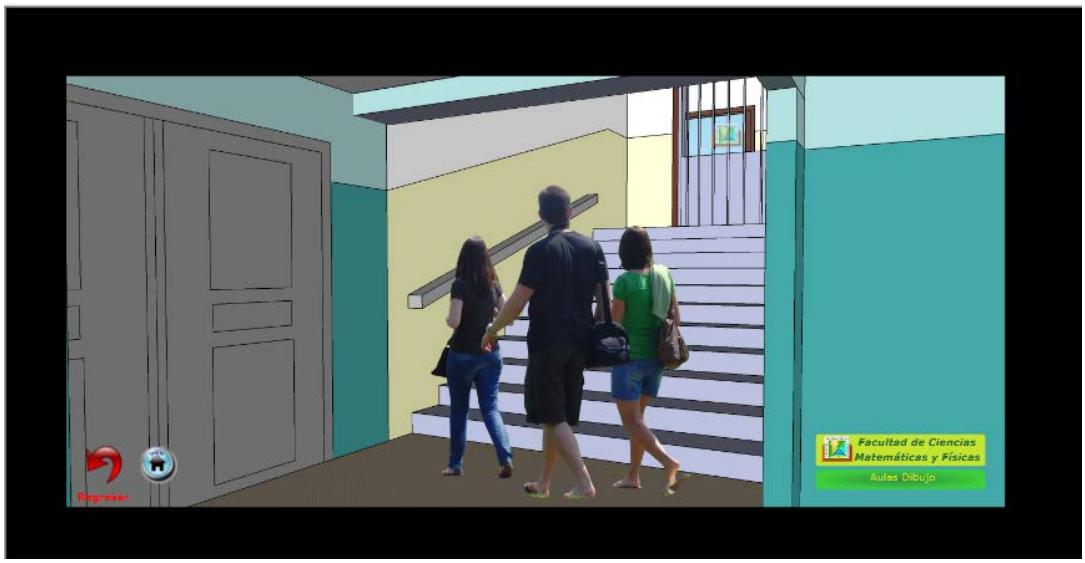


8.14.2. Siguiente Pasillo

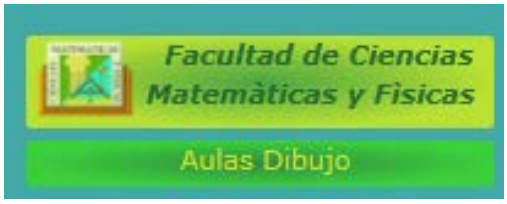
Existen dos opciones para continuar, a la izquierda o a la derecha



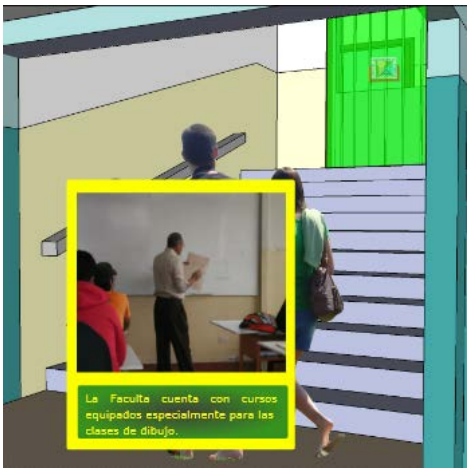
8.15. Siguiente Pasillo, Pasillo Izquierdo



En este pasillo están las aulas de dibujo.



8.15.1. Aulas Dibujo



8.15.1.1. Vista Panorámica Aulas Dibujo

8.16. Siguiente Pasillo, Pasillo Derecho

En este pasillo se encuentran los cursos.

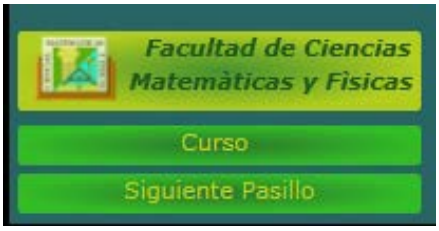
8.16.1. Curso

Muestra información de los cursos.

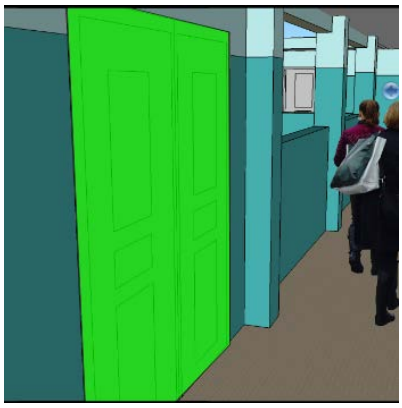
8.16.1.1. Vista Panorámica Curso

8.17. Segundo Piso Pasillo Derecho

En este pasillo existe un curso.


Facultad de Ciencias
Matemàticas y Fisicas
Curso
Siguiente Pasillo

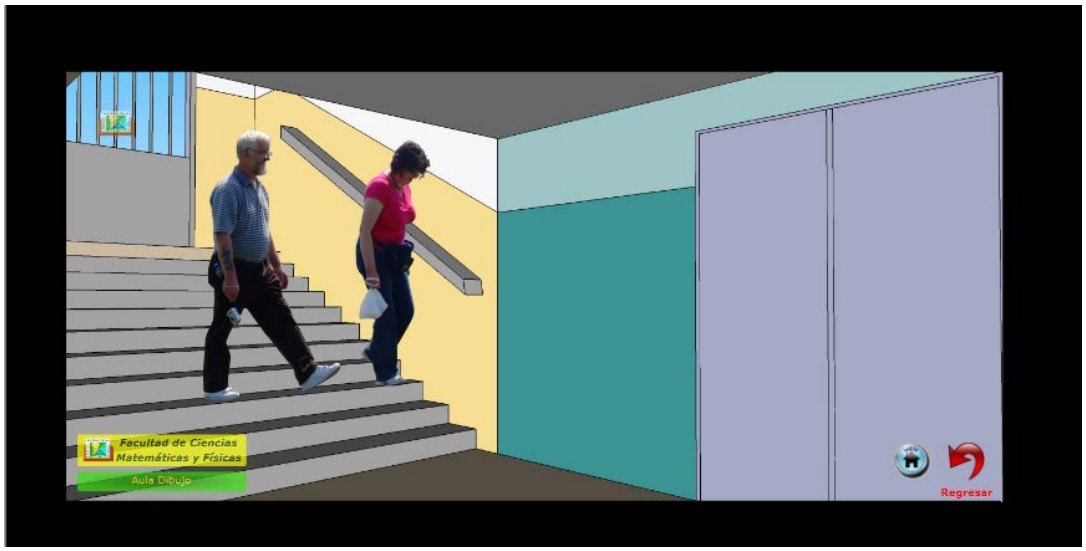
8.17.1. Curso



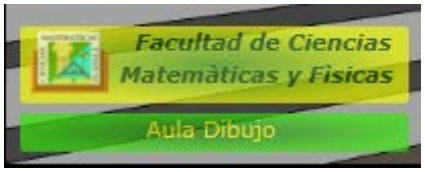
8.17.2. Siguiente Pasillo

Existen dos opciones para continuar, a la izquierda o a la derecha

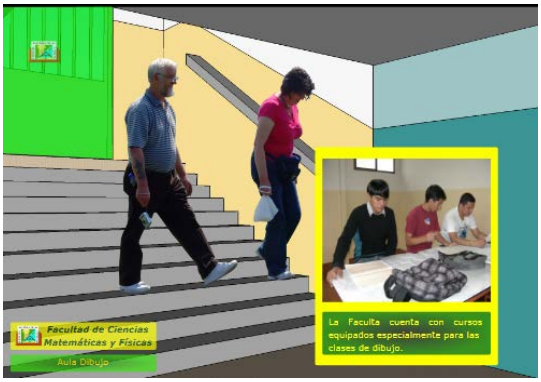
8.18. Siguiente Pasillo, Pasillo Derecho



En este pasillo están las aulas de dibujo.

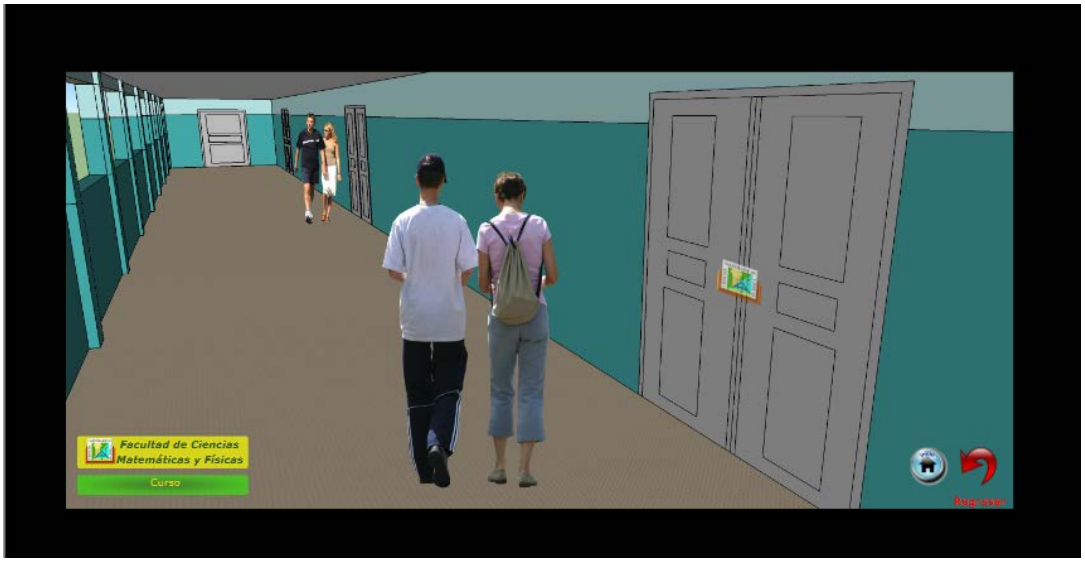


8.18.1. Aulas Dibujo

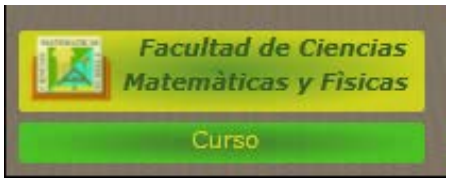

Facultad de Ciencias
Matemáticas y Físicas
Aula Dibujo
La Facultad cuenta con cursos equipados especialmente para las clases de dibujo.

8.18.1.1. Vista Panorámica Aulas Dibujo

8.19. Siguiente Pasillo, Pasillo Izquierdo



En este pasillo se encuentran los cursos.



8.19.1. Curso

Muestra información de los cursos.

8.19.1.1. Vista Panorámica Curso

8.20. Regresar

Este botón aparece en cada pantalla y sirve para regresar a la página anterior.

8.21. Inicio

Este botón aparece en cada pantalla y sirve para ir a la página de inicio.